

# Griul de Toamna în Asolamentul Moldovei

Acest **curs** prezintă **Griul de Toamna în Asolamentul Moldovei**.

*In acest PDF poți vizualiza cuprinsul și bibliografia (daca sunt disponibile) și aproximativ două pagini din documentul original.*

*Arhiva completa de pe site conține un fișier, într-un număr total de **47 pagini**.*

*Fisierele documentului original au următoarele extensii: doc.*

## Extras

### INTRODUCERE

Sigur, toate plantele pe care le cultivă omul sunt importante pentru existența lui. Dar nici una dintre ele nu dă un produs de valoare bobului de grâu. Din acest mic grăunte se poate face pâine, hrana de bază a celei mai mari părți ale populației globului. Se face pâine și din bobul de secară, hrănitoare, dar ea nu atinge însușirile pâinii de grâu. Se face pâine și din bobul de orz, dar calitativ aceasta nu se poate apropia de pâinea de grâu.

Fiind o cultură alimentară, grâul trebuie privit ca unul din principalele izvoare de energie pentru om și animale, o cultură hrănitoare și rentabilă, care poate fi cultivată în cele mai diverse condiții. De aceea grâul împreună cu orezul, porumbul și cartoful, ocupă un loc de frunte printre plantele de cultură de pe glob.

Grâul se cultivă în peste 100 de țări, hrănind 35 - 40 % din populația globului. În unele țări dezvoltate, în deosebi cele europene, grâul se utilizează și în hrana animalelor. Folosit în acest scop: plantă folosită cu prioritate în nutriția animalelor: a) este mai bogat în materii proteice; b) proteinele au o valoare superioară celor de porumb, datorită echilibrului aminoacidic și absenței zeinei; c) conține mai multe vitamine și nu posedă substanțe antinutritive și antivitaminice; d) producția de grâu este competitivă cu cea a porumbului e) prețul de cost al grâului este mai scăzut decât cel a porumbului; f) este o cultură complet mecanizată; g) fiind timpuriu, permite cultivarea unei a doua culturi în condiții de irigație (de exemplu, a porumbului extra-timpuriu); datorită rezistenței sale ridicate la condițiile de mediu nefavorabile, în special la temperaturi scăzute, grâul se cultivă și în zonele improprie pentru porumb sau în zonele în care porumbul dă producții mici.

### 1. REZUMATUL LITERATURII

#### 1.1 Informație despre cultură

##### 1.1.1 Importanța, suprafețe de însămânțare și recolta în lume, republică.

Grâul este cea mai importantă cultură cerealică care în afară de pâine și de numeroase produse de patiserie, grâul poate servi la fabricarea alcoolului, amidonului, dextrinei și glucozei.

Tărâțele de grâu constituie un valoros nutreț concentrat bogat în hidrați de carbon (40 - 45 %) și proteină brută (14 - 15 %), fiind indicate în alimentația animalelor de reproducere, a tineretului animal și a vacilor de lapte.

Paietele de grâu pot fi utilizate și ele în alimentația animalelor. În principal ele se folosesc ca așternut pentru animale, furnizând gunoiul de grajd, cel mai apreciat îngrășământ natural. În ultimul timp, paietele de grâu se întrebunțesc din ce în ce mai intens la producerea celulozei necesare pentru fabricarea hârtiei, cartoanelor etc.

Grâul fixează bine solul, contribuind astfel la combaterea eroziunii acestuia. În același timp, prin desimea

